

Fiche technique

Station de base

Art. n°: 50144935

Base IT 1991i

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Commande et affichage
- Remarques
- Accessoires



Figure pouvant varier



Caractéristiques techniques

Données de base

Type	Station de base
Adapté pour	Lecteurs mobiles de codes 2D, série IT 1991i

Données électriques

Données de puissance	
Tension d'alimentation U_N	4,5 ... 5,5 V, CC

Interface

Type	PS/2
	RS 232
	USB

Connexion

Nombre de connexions	3 pièce(s)
Portée Bluetooth	Classe 1
Version Bluetooth	4.2

Connexion 1

Fonction	Alimentation en tension
	Interface de configuration
	Interface données

Type de connexion	RJ41
-------------------	------

Connexion 2

Fonction	Alimentation en tension
Type de connexion	Douille jack

Connexion 3

Type de connexion	Bluetooth
-------------------	-----------

Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	102 mm x 60 mm x 245 mm
Boîtier en plastique	UL 94-V0
Poids net	290 g

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-20 ... 50 °C
Température ambiante, stockage	-40 ... 60 °C
Hauteur de chute	1,2 m
Mesures par rapport à	Sol en béton

Certifications

Indice de protection	IP 51
----------------------	-------

Classification

Numéro de tarif douanier	84719000
ECLASS 5.1.4	27289200
ECLASS 8.0	27289290
ECLASS 9.0	27289290
ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 11.0	27280192
ECLASS 12.0	27280105
ECLASS 13.0	27280105
ECLASS 14.0	27280105
ECLASS 15.0	27280105
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC002997
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015

Raccordement électrique

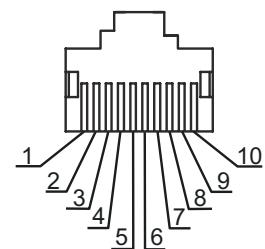
Connexion 1

Fonction	Alimentation en tension
	Interface de configuration
	Interface données

Type de connexion	RJ41
-------------------	------

Broche Affectation des broches

1	Blindage
2	ID câble
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V CC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / Data + USB
10	n.c. RS 232 / Data - USB



Raccordement électrique

Connexion 2

Fonction	Alimentation en tension
Type de connexion	Douille jack
Diamètre	5,4
Nombre de pôles	2 pôles

Connexion 3

Fonction	Interface de configuration
Type de connexion	Interface données
	Bluetooth

Commande et affichage

LED	Affichage	Signification
1	Rouge, clignotant 1x Lumière rouge permanente	Transmission de données active État prêt au fonctionnement
2	Verte clignotante Lumière verte permanente	Chargement actif Accumulateur chargé

Remarques

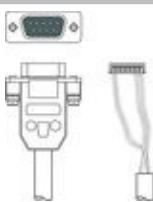
	Respecter les directives d'utilisation conforme !
	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Le produit n'est pas un capteur de sécurité et ne sert pas à la protection des personnes. ↳ Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées. ↳ Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.

Accessoires

Connectique - Unité de branchement

Art. n°	Désignation	Article	Description
	50112891 MA 248i Profinet Gateway	Unité modulaire de branchement	Tension d'alimentation: 18 ... 30 V, CC Consommation, max.: 300 mA5 W Interface: RS 232, PROFINET Connexions: 6 pièce(s) Indice de protection: IP 65

Connectique - Câbles de liaison

Art. n°	Désignation	Article	Description
	50113397 KB JST-HS-300	Câble de liaison	Application: Résistant aux produits chimiques Adapté pour interface: RS 232 Connexion 1: JST ZHR Connexion 2: Sub-D, Axiale, Prise mâle, 9 pôles Blindé: Oui Longueur de câble: 300 mm Matériau de gaine: PUR

Accessoires

Blocs d'alimentation

Art. n°	Désignation	Article	Description
50123862	NT Base IT1911-EU	Bloc d'alimentation	Type de bloc d'alimentation: Alimentation enfichable Sortie: 5 V CC, 1 A Entrée: 110 ... 240 V CA, 50 ... 60 Hz

Remarque

Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.